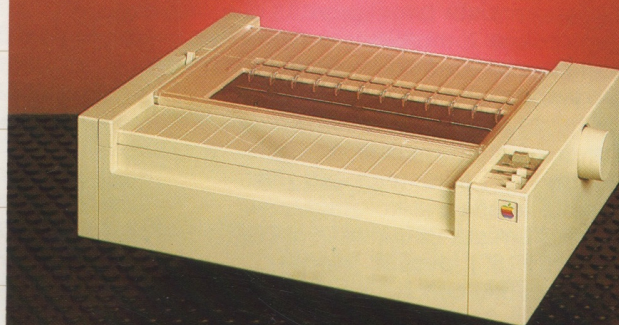




Imagewriter



## Apple Imagewriter kirjoittimet

Apple tietokoneellesi laadukas grafiikan ja tekstin tulostus.

Imagewriter 25 cm (10") vakioleveydellä, Imagewriter 38 cm (15") leveydellä.

Tulostaessasi haluamiasi, korkealuokkaisia pistematriisikuvia paperille, Applen Imagewriter kirjoittimet ratkaisevat minkä tahansa sovelluksen grafiikan ja tekstin tulostuksen tarpeet.

Imagewriter on erityisesti tähän tarkoitukseen suunnitellussa kotelossa hyvän äänieristyksen aikaansaamiseksi. Kirjoitin tulostaa jopa 120 merkkiä sekunnissa ja 72 riviä minuutissa, mikä vastaa 1,75 kokonaista sivua minuutissa. Imagewriterissa on valikoima vakiomerkistöjä ja grafiikkaa ja mahdollisuus suunnitella oma merkistö.

Voit käyttää erilaisia paperilaatuja ja lomakkeita aina tarpeen mukaan. Niitä ovat yksittäisarkit, ketjulomakkeet, rullapaperi ja erikokoiset, valmiiksi leikatut tarrat.

Kaikkiin sovelluksiin, tilinpidosta erilaisiin esityksiin ja aina raporttien laadintaan saakka, Apple Imagewriter on erinomainen hankinta siistiä ja tarkkaa tulostusta varten.



## Edut

Applen Imagewriter kirjoittimet...

- sisältävät uuden, optimoidun ohjaus-elektroniikan ja nopean prosessorin, joka vähentää tehokkaasti tulostukseen tarvittavaa aikaa...
- mahdollistavat tehtäviisi parhaiten soveltuvan tarkkuuden (pistetiheyden) valinnan, sallien näin ennen näkemättömän tarkkuuden ja määriteltävyyden...
- antavat sinulle laajennetun merkistöjen ja grafiikan valikoiman, jolloin voit laatia täydellisiä, otsikoita, alleviivauksia,

alaviitteitä ja tekstiä sisältäviä dokumentteja — kaikki tyylikkäästi esitettyinä...

- tulostavat hiljaa ja tehokkaasti niin toimistossasi, kuin kotonasi uuden äänieristystekniikan ansiosta...
- ovat helppoja yhdistää Apple-järjestelmääsi, koska liitántakaapelit voidaan työntää suoraan järjestelmäsi takaseinämän liittimeen...
- vakuuttavat sinut erinomaisella asiakastuella Applen laajan huolto- ja jälleenmyyjäverkon kautta.

## Lähemmin tarkasteltuna

**Monipuolinen:** Apple Imagewriter kirjoittimet soveltuvat hyvin moniin tulostustarpeisiin. Voit tulostaa tekstiä, käyttämällä kahdeksaa erilaista merkistöä, jotka saadaan käyttöön yksinkertaisella käskyllä. Voit myös laatia jopa 175 lisämerkkiä. Eri merkistöjä, samoin kuin alleviivausta, alaja yliviitteitä voidaan käyttää samalla rivillä.

Jos teet graafisia esityksiä, käytettävissäsi on kahdeksan erilaista pistetiheyttä 72:sta 160 pisteeseen tuumalle.

Kitkasyöttötelan ja säädettävälevyisen piikkipyörä-traktorin yhdistelmän ansiosta soveltuvat hyvin monenlaiset lomakkeet käytettäväksi kirjoittimessa. Yksittäisarvit jopa 25 cm (10") leveyteen asti (38 cm (15") leveällä telalla), jatkolomakkeet ja rullapaperi 7,5 cm:stä 25 cm:iin (3"...10") (38 cm (15") leveällä telalla) voidaan asettaa paikalleen helposti ja nopeasti.

**Nopea:** Imagewriter-kirjoittimet tulostavat tekstisi jopa nopeudella 72 riviä minuutissa. Tämä on seurausta nykyaikaisen

elektroniikan ja tehokkaan toiminnan yhdistelmästä.

Kirjoittimen elektroninen pystyformaattiyksikkö ja ohjelmoitava vaakatabulointi ominaisuudet lyhentävät tulostukseen tarvittavaa aikaa, yksinkertaistamalla kirjoittimen ohjaukseen tarvittavaa dataa.

**Hiljainen:** Tyylikäs, valettu kotelo tyylikästä Apple-järjestelmien muotoilua, ja se muodostaa myös tehokkaan äänieristykseen.

**Helppokäyttöinen:** Useimmiten tarvittavat ohjauskytkimet on sijoitettu oikealle kirjoittimen päälipuolelle. Merkkilamput ilmaisevat jatkuvasti kirjoittimen toimintatilaa.

Asentaessasi Imagewriter-kirjoitinta käyttökuntoon, voit kytkeä kaapelit helposti paikoilleen ilman lisävälineitä. Macin-tosissa, Apple ///:ssa kirjoitin kytketään valmiiseen sarjaliitännäporttiin. Apple //e, IIc tai Apple //Plus:ssa Imagewriter-kirjoitin kytketään lisävarusteena saatavaan Super Serial Interface Card -sarjaliitännäkorttiin (SSC).

## Järjestelmäkokoonpano

Kummatkin Imagewriter-kirjoittimet tukevat:

- Macintoshia
- Apple ///
- Apple //e, //c ja Apple II Plus- järjestelmiä (varustettuina SSC-sarjaliitännäkortilla)

## Tekniset tiedot

25.4 cm (10") vakio telan leveys  
Kirjoitusnopeus:  
120 merkkiä sekunnissa, tiheydellä 10 merkkiä tuumalle (CPI)  
Tulostusmenetelmä:  
Isku pistematriisi  
Merkkiformaatti:  
7 × 9 aakkosnumeeriset merkit (kiinteä)  
16 × 8 käyttäjän ohjelmoitavat  
Merkistö:  
U.S ASCII: 96 merkkiä  
Kansainvälinen: 25 lisämerkkiä  
Merkkitiheys:  
Tihennetty merkistö: 17 merkkiä tuumalle, 136 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 8,5 merkkiä tuumalle, 68 merkkiä riville  
Pica tiheys: 10 merkkiä tuumalle, 80 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 5 merkkiä tuumalle, 40 merkkiä riville

Elite tiheys: 12 merkkiä tuumalle, 96 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 6 merkkiä tuumalle, 48 merkkiä riville  
72 pistettä/tuuma: 9 merkkiä tuumalle, 72 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 4,5 merkkiä tuumalle, 38 merkkiä riville  
120 pistettä/tuuma: 15 merkkiä tuumalle, 120 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 7,5 merkkiä tuumalle, 60 merkkiä riville  
107 pistettä/tuuma: 13,4 merkkiä tuumalle, 107 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 6,7 merkkiä tuumalle, 54 merkkiä riville  
Suhteutettu 1 (160 pistettä tuumalle)  
Suhteutettu 2 (144 pistettä tuumalle)  
Rivivälit:  
6,8 riviä tuumalle, sekä n/144"



Rivinsiirt nopeus:  
100 ms/askel (6 rivillä tuumalle)  
Grafiikan tiheydet:  
72, 80, 96, 107, 120, 136, 144 ja 160 pistettä tuumalle  
Suurin pistemäärä rivillä  
576, 640, 786, 856, 960, 1088, 1152 ja 1280  
**Paperi:**  
Leveys: 7,5 cm...25 cm (3"...10")  
Paksuus: 0,5...0,28 mm  
Kopiot: Alkuperäinen + 3 kpl  
Formaatti: Yksittäisarkki, ketjulomake, rullapaperi  
**Värinauha:**  
Tyyppi: Tekstiili (13 mm × 13 m); jatkuva lenkki  
Käyttöikä: 2 miljoonaa merkkiä (tyypillinen)  
**Liitäntä:**  
Tyyppi: RS-232 sarjaliitäntä  
Puskuri: 1K-merkkiä  
Baudiluku: 300, 1200, 2400 ja 9600; käyttäjän valittavissa  
**Koko:**  
Leveys: 41,2 cm (16,2")  
Korkeus: 12,2 cm (4,8")  
Syvyys: 30 cm (11,8")  
Paino: 8,6 kg (19 lbs.)  
**Tehonsyöttö:**  
120 V 60 Hz  
240 V 50 Hz  
16 W odotustilassa  
180 W kirjoitustilassa  
**38,1 CM (15") leveätelainen**  
Määrittelyt ovat samat kun 25,4 cm:n (10") vakioleveyden kirjoittimessa, paitsi allaluetellut.  
Merkkitiheys:  
Tihennetty merkistö: 17 merkkiä tuumalle, 230 merkkiä riville

Kaksoisleveys: 8,5 merkkiä tuumalle, 115 merkkiä riville  
**Pica** tiheys: 10 merkkiä tuumalle, 136 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 5 merkkiä tuumalle, 80 merkkiä riville  
Elite tiheys: 12 merkkiä tuumalle, 162 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 6 merkkiä tuumalle, 81 merkkiä riville  
72 pistettä/tuumaa: 9 merkkiä tuumalle, 122 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 4,5 merkkiä tuumalle, 61 merkkiä riville  
120 pistettä/tuumaa: 15 merkkiä tuumalle, 204 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 7,5 merkkiä tuumalle, 102 merkkiä riville  
107 pistettä/tuumaa: 13,4 merkkiä tuumalle, 182 merkkiä riville  
Kaksoisleveys: 6,7 merkkiä tuumalle, 91 merkkiä riville  
Suurin pistemäärä riville:  
976, 1088, 1296, 1456, 1632, 1840, 1952 ja 2176  
**Paperi:**  
Leveys: 7,62 cm...38,1 cm (3"...15")  
**Koko:**  
Leveys: 55,9 cm (22")  
Korkeus: 14,2 cm (5,6")  
Syvyys: 30 cm (11,8")  
Paino: 12 kg (26,4 lbs)  
Apple Imagewriter (25,4 cm (10") vakio telan leveys)  
tai  
Apple Imagewriter (38,1 cm (15") leveätelä)

#### Molempiin Imagewriter pakkauksiin kuuluu:

- Verkkojohto
- Värinauhakasetti
- Asiaankuuluva Apple Imagewriter välinesarja:
  - Järjestelmäkohtainen I/O -kaapelsarja
  - Imagewriter käyttäjän käsikirja
  - Järjestelmäkohtainen sovellutuskäsikirja\*
  - Takuu- ja tuotteen rekisteröintilomakkeet
  - Pakkauksen purkamisohjeet
  - Grafiikan esittelylevy\*

\* (Kuuluvat vain Apple // ja /// järjestelmiin)

#### 25,4 cm (10") vakio telan leveys

Apple Imagewriter Macintoshin tarvikesarjan kanssa, tilausnumero M0151  
Apple Imagewriter Apple /// tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A3P2025  
Apple Imagewriter Apple //e tai II Plus:n tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A2P2025  
Apple Imagewriter Apple //c:n tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A2P4025  
**38,1 cm (15") leveätelä**  
Apple Imagewriter Macintoshin tarvikesarjan kanssa, tilausnumero M0153  
Apple Imagewriter Apple /// tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A3P2038  
Apple Imagewriter Apple //e tai II Plus:n tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A2P2038  
Apple Imagewriter Apple //c:n tarvikesarjan kanssa, tilausnumero A2P4038



Maahantuoja:  
Oy Mercantile Computers Ab

**Apple-jälleenmyyjä:**

